

EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L23	995	(US-20040207823-\$ or US-20040082367-\$ or US-20070076118-\$ or US-20070066300-\$ or US-20050243198-\$ or US-20040125227-\$ or US-20040105025-\$ or US-20040246373-\$ or US-20070064138-\$ or US-20060066748-\$ or US-20070013774-\$ or US-20060164533-\$ or US-20050245288-\$ or US-20040135686-\$ or US-20070065039-\$ or US-20040077313-\$ or US-20040048632-\$ or US-20040130639-\$ or US-20070041630-\$ or US-20060125930-\$ or US-20060125925-\$ or US-20070036128-\$ or US-20040110474-\$ or US-20060017840-\$ or US-20060132615-\$ or US-20060028565-\$). did, or (US-20060089171-\$ or US-20040085745-\$ or US-20060125950-\$ or US-20040169722-\$ or US-20060164550-\$ or US-20060166712-\$ or US-20040174430-\$ or US-20040225425-\$ or US-20050281548-\$ or US-20050280730-\$ or US-20050280724-\$ or US-20040227847-\$ or US-20050186996-\$ or US-20050184352-\$ or US-20050175257-\$ or US-20050174454-\$ or US-20050173616-\$ or US-20040061034-\$ or US-20060135137-\$ or US-20040075620-\$ or US-20050168566-\$ or US-	US_PGPUB; USPAT; USOOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/03/30 03:23

20050164752-\$ or US-
20050164734-\$ or US-
20050268240-\$ or US-
20060052135-\$ or US-
20060028567-\$ or US-
20070008495-\$).did.
or (US-20050266887-\$
or US-20050157203-\$
or US-20050151877-\$
or US-20050151849-\$
or US-20050148320-\$
or US-20050143136-\$
or US-20050139672-\$
or US-20050128323-\$
or US-20050128299-\$
or US-20050122413-\$
or US-20050118990-\$
or US-20060197862-\$
or US-20060197859-\$
or US-20050026657-\$
or US-20050030408-\$
or US-20050030418-\$
or US-20050030585-\$
or US-20050036776-\$
or US-20040212702-\$
or US-20050037808-\$
or US-20050254114-\$
or US-20050253948-\$
or US-20050253923-\$
or US-20060040712-\$
or US-20040207722-\$
or US-20040068868-\$
or US-20050068444-\$).
did. or (US-
20040266389-\$ or US-
20050225643-\$ or US-
20040227833-\$ or US-
20060192860-\$ or US-
20060192859-\$ or US-
20050041131-\$ or US-
20050043069-\$ or US-
20050043070-\$ or US-
20040214619-\$ or US-
20040212726-\$ or US-
20040223068-\$ or US-
20050046584-\$ or US-
20060146152-\$ or US-
20060146009-\$ or US-
20050048829-\$ or US-
20050219399-\$ or US-
20050219398-\$ or US-
20040119824-\$ or US-
20050057661-\$ or US-
20040116168-\$ or US-

20050021803-\$ or US-
20050237414-\$ or US-
20050233697-\$ or US-
20050052569-\$ or US-
20060189349-\$ or US-
20060189348-\$ or US-
20060105821-\$).did.
or (US-20060251408-\$
or US-20060246945-\$
or US-20060239575-\$
or US-20050057683-\$
or US-20040157589-\$
or US-20040157564-\$
or US-20060187328-\$
or US-20060234765-\$
or US-20060227236-\$
or US-20060223518-\$
or US-20060223488-\$
or US-20060221207-\$
or US-20060135224-\$
or US-20060135185-\$
or US-20040152485-\$
or US-20040150723-\$
or US-20040263314-\$
or US-20040262495-\$
or US-20040056981-\$
or US-20040056977-\$
or US-20050275751-\$
or US-20060217148-\$
or US-20040147255-\$
or US-20040145654-\$
or US-20060114336-\$
or US-20040160517-\$
or US-20040157652-\$).
did. or (US-
20050231607-\$ or US-
20060210142-\$ or US-
20050018050-\$ or US-
20060209205-\$ or US-
20060209177-\$ or US-
20060128346-\$ or US-
20060058043-\$ or US-
20050064856-\$ or US-
20050062885-\$ or US-
20040135879-\$ or US-
20040135904-\$ or US-
20060033818-\$ or US-
20060033809-\$ or US-
20050014538-\$ or US-
20050014531-\$ or US-
20050014530-\$ or US-
20050014529-\$ or US-
20050014528-\$ or US-
20060126894-\$ or US-

20060290802-\$ or US-
20060290801-\$ or US-
20060290799-\$ or US-
20040218082-\$ or US-
20050012854-\$ or US-
20050012855-\$ or US-
20050012840-\$ or US-
20060205447-\$).did.
or (US-20040233297-\$
or US-20050024506-\$
or US-20060284999-\$
or US-20060281504-\$
or US-20060279652-\$
or US-20050007449-\$
or US-20060170814-\$
or US-20050117047-\$
or US-20050083418-\$
or US-20060101080-\$
or US-20040229646-\$
or US-20050024500-\$
or US-20040203608-\$
or US-20040203535-\$
or US-20040239686-\$
or US-20050079819-\$
or US-20050116138-\$
or US-20050107141-\$
or US-20050107121-\$
or US-20050107098-\$
or US-20050070225-\$
or US-20050001905-\$
or US-20040247311-\$
or US-20040179091-\$
or US-20040183931-\$
or US-20040189853-\$
or US-20040190614-\$).
did. or (US-
20040196390-\$ or US-
20040196376-\$ or US-
20050206780-\$ or US-
20050202851-\$ or US-
20050202782-\$ or US-
20050197067-\$ or US-
20050104956-\$ or US-
20050102376-\$ or US-
20050099653-\$ or US-
20050099533-\$ or US-
20050093981-\$ or US-
20050090233-\$ or US-
20070009028-\$ or US-
20050285970-\$ or US-
20040090554-\$ or US-
20070076100-\$ or US-
20070058070-\$ or US-
20040046867-\$ or US-

20040041938-\$ or US-
20040032503-\$ or US-
20040027477-\$ or US-
20040023527-\$ or US-
20040021772-\$ or US-
20040017479-\$ or US-
20040014490-\$ or US-
20040012811-\$ or US-
20040012703-\$).did.
or (US-20040012701-\$
or US-20040009789-\$
or US-20040008266-\$
or US-20040008260-\$
or US-20040005915-\$
or US-20030227564-\$
or US-20030222988-\$
or US-20030222980-\$
or US-20030214727-\$
or US-20030193603-\$
or US-20030186708-\$
or US-20030169362-\$
or US-20030169354-\$
or US-20030164895-\$
or US-20030125080-\$
or US-20030122940-\$
or US-20030100295-\$
or US-20030090753-\$
or US-20030087650-\$
or US-20030076440-\$
or US-20030071932-\$
or US-20060072003-\$
or US-20030058939-\$
or US-20030052964-\$
or US-20060056046-\$
or US-20030069038-\$
or US-20030011704-\$).
did. or (US-
20020180867-\$ or US-
20020145669-\$ or US-
20020142798-\$ or US-
20020140845-\$ or US-
20020137544-\$ or US-
20020131782-\$ or US-
20020113884-\$ or US-
20020102966-\$ or US-
20020089589-\$ or US-
20020061767-\$ or US-
20020058536-\$ or US-
20020058531-\$ or US-
20020057473-\$ or US-
20020041757-\$ or US-
20020037743-\$ or US-
20020025026-\$ or US-
20020021352-\$ or US-

20020003571-\$ or US-
20010053703-\$ or US-
20010029167-\$ or US-
20010004598-\$ or US-
20060007351-\$ or US-
20060007318-\$ or US-
20060017839-\$ or US-
20060017838-\$ or US-
20060017834-\$ or US-
20060014563-\$).did.
or (US-20070019088-\$
or US-20070070204-\$
or US-20070070235-\$
or US-20070024155-\$
or US-20070024739-\$
or US-20070019077-\$
or US-20040097277-\$
or US-20040095500-\$
or US-20040094825-\$
or US-20060044455-\$
or US-20060082659-\$
or US-20060082658-\$).
did. or (US-6452626-\$
or US-7154632-\$ or
US-7148993-\$ or US-
7148920-\$ or US-
7148918-\$ or US-
7146188-\$ or US-
7146179-\$ or US-
6452632-\$ or US-
6532035-\$ or US-
6522889-\$ or US-
6545803-\$ or US-
6621606-\$ or US-
6570144-\$ or US-
6628430-\$ or US-
6677980-\$ or US-
6633231-\$ or US-
6678740-\$ or US-
6690268-\$ or US-
6704040-\$ or US-
6704128-\$ or US-
6710936-\$ or US-
6731341-\$ or US-
6792246-\$ or US-
6785935-\$ or US-
6804460-\$ or US-
6812954-\$).did. or (US-
6812971-\$ or US-
6823198-\$ or US-
6832101-\$ or US-
6843457-\$ or US-
6850279-\$ or US-
6853808-\$ or US-

6853504-\$ or US-
6857132-\$ or US-
6862036-\$ or US-
6867933-\$ or US-
6862804-\$ or US-
6876379-\$ or US-
6888687-\$ or US-
6882864-\$ or US-
6889006-\$ or US-
6889385-\$ or US-
5318257-\$ or US-
5191601-\$ or US-
4845636-\$ or US-
5664007-\$ or US-
5767902-\$ or US-
5893037-\$ or US-
5907604-\$ or US-
6020916-\$ or US-
6226362-\$ or US-
6278884-\$ or US-
RE35184-\$).did. or
(US-6385305-\$ or US-
6377664-\$ or US-
6300979-\$ or US-
7203513-\$ or US-
7193199-\$ or US-
7184807-\$ or US-
7184803-\$ or US-
7184092-\$ or US-
7180679-\$ or US-
7177055-\$ or US-
7176961-\$ or US-
7171294-\$ or US-
7168135-\$ or US-
7163151-\$ or US-
7161715-\$ or US-
7161709-\$ or US-
7145689-\$ or US-
7141774-\$ or US-
7139129-\$ or US-
7136685-\$ or US-
7136198-\$ or US-
7136186-\$ or US-
7158258-\$ or US-
7130394-\$ or US-
7128297-\$ or US-
7126626-\$ or US-
7125121-\$).did. or (US-
7123935-\$ or US-
7123284-\$ or US-
7120461-\$ or US-
7119843-\$ or US-
7112083-\$ or US-
7110185-\$ or US-

7099093-\$ or US-
7098939-\$ or US-
7097318-\$ or US-
7095533-\$ or US-
7092735-\$ or US-
7089577-\$ or US-
7088389-\$ or US-
7081974-\$ or US-
7076210-\$ or US-
7075684-\$ or US-
7092130-\$ or US-
7064788-\$ or US-
7062300-\$ or US-
7059728-\$ or US-
7051938-\$ or US-
7012635-\$ or US-
7008374-\$ or US-
7002621-\$ or US-
6999790-\$ or US-
6999206-\$ or US-
6995876-\$).did. or (US-
6957083-\$ or US-
6946638-\$ or US-
6922212-\$ or US-
6905344-\$ or US-
6909452-\$).did. or
(GB-2376592-\$ or EP-
1713239-\$ or GB-
2411065-\$ or EP-
1499094-\$ or WO-
2004081852-\$ or WO-
3101108-\$ or WO-
3081902-\$ or DE-
4009191-\$ or EP-
1705876-\$ or WO-
2006083075-\$ or WO-
2005084012-\$ or WO-
2004026069-\$ or WO-
2004017825-\$ or EP-
1713263-\$ or WO-
2004081653-\$).did. or
(JP-01243684-\$ or JP-
2004153670-\$ or JP-
2004145362-\$ or JP-
2005316010-\$ or JP-
2004228688-\$ or JP-
2005175563-\$ or JP-
2006136008-\$ or JP-
2004233722-\$ or JP-
2004179851-\$ or JP-
2006279327-\$ or JP-
2006284841-\$ or JP-
2006269533-\$ or JP-
2006261175-\$ or JP-

2005117627-\$ or JP-
2005080117-\$ or JP-
2005079611-\$ or JP-
2005167322-\$ or JP-
2005159559-\$ or JP-
2006258969-\$ or JP-
2006245836-\$ or JP-
2005039773-\$ or JP-
2005192086-\$ or JP-
2005033634-\$ or JP-
2004344565-\$ or JP-
2005150849-\$ or JP-
2005148286-\$).did. or
(JP-2005148285-\$ or
JP-2004112203-\$ or
JP-2005221595-\$ or
JP-2005203923-\$ or
JP-2004170896-\$ or
JP-2004165832-\$ or
JP-2006191289-\$ or
JP-2004312194-\$ or
JP-2006093934-\$ or
JP-2006164805-\$ or
JP-2004221755-\$ or
JP-2004187134-\$ or
JP-2004242092-\$ or
JP-2004235965-\$ or
JP-2004274319-\$ or
JP-2005135204-\$ or
JP-2005119255-\$ or
JP-2006157815-\$ or
JP-2006154660-\$ or
JP-2006133283-\$ or
JP-2006100922-\$ or
JP-2004179827-\$ or
JP-2004178552-\$ or
JP-2006275324-\$ or
JP-2005072734-\$ or
JP-2005063879-\$ or
JP-200515071-\$).did.
or (JP-2005184369-\$
or JP-2005184158-\$ or
JP-2006081113-\$ or
JP-2006050010-\$ or
JP-2006014257-\$ or
JP-2005284153-\$ or
JP-2005284147-\$ or
JP-2006324726-\$ or
JP-2004165788-\$ or
JP-2006324304-\$ or
JP-2004171505-\$ or
JP-2005277811-\$ or
JP-2004072436-\$ or
JP-2006092128-\$ or

JP-2006081842-\$ or
JP-2005102000-\$ or
JP-2004328310-\$ or
JP-2005072956-\$ or
JP-2005303490-\$ or
JP-2004312165-\$ or
JP-2004282399-\$ or
JP-2006011341-\$ or
JP-2004235964-\$ or
JP-2005110114-\$ or
JP-2005108200-\$ or
JP-2006261174-\$ or
JP-2004081387-\$).did.
or (JP-2000252144-\$
or JP-07026811-\$ or
JP-06052475-\$ or JP-
2002314857-\$ or JP-
2004112126-\$ or JP-
2004088262-\$ or JP-
2006011187-\$ or JP-
2005318062-\$ or JP-
2004274511-\$ or JP-
2005317181-\$ or JP-
2005236622-\$ or JP-
2005190182-\$ or JP-
2003038235-\$ or JP-
2002335369-\$ or JP-
2003125831-\$ or JP-
2002016896-\$ or JP-
2001197408-\$ or JP-
2003143305-\$ or JP-
2003134258-\$ or JP-
2003284015-\$ or JP-
2002051118-\$ or JP-
2003203198-\$ or JP-
2003179840-\$ or JP-
2002237880-\$ or JP-
2002185910-\$ or JP-
2000252143-\$ or JP-
09018862-\$).did. or
(JP-2003215265-\$ or
JP-2006275489-\$ or
JP-04354275-\$ or JP-
2003250025-\$ or JP-
2003262908-\$ or JP-
2002185827-\$ or JP-
2003242480-\$ or JP-
2003223690-\$ or JP-
2003169287-\$ or JP-
2002185826-\$ or JP-
2002176504-\$ or JP-
07231436-\$ or JP-
2005252327-\$ or JP-
2005269268-\$ or JP-

			2005269123-\$ or JP- 2004256951-\$ or JP- 2005295136-\$ or JP- 2005294959-\$ or JP- 2005285276-\$ or JP- 2005259598-\$ or JP- 2004327955-\$ or JP- 2004312210-\$ or JP- 2006303759-\$ or JP- 2005192944-\$ or JP- 2006174292-\$ or JP- 2006171212-\$).did.			
L25	1	10/584,496	US_PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/03/30 03:24
L26	0	("20020044425" "20030036365" "20030210440" "20030228847" "6445577" "6549789" "6650547").PN. and boss	US_PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/03/30 03:53
L27	2	("20020044425" "20030036365" "20030210440" "20030228847" "6445577" "6549789" "6650547").PN. and spring	US_PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/03/30 03:54
S1	2	"20030210440".pn.	US_PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/03/30 03:14
S2	14	("20020044425" "20030036365" "20030210440" "20030228847" "6445577" "6549789" "6650547").PN.	US_PGPUB; USPAT; USOCR; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/03/30 03:18

3/30/2009 3:58:19 AM

C:\Documents and Settings\adaniels\My Documents\EAST\Workspaces\10584496.wsp